



SISTEMA BIBLIOTECARIO DI ATENEO

STATISTICHE D'USO DELLE RISORSE ELETTRONICHE DI ATENEO ANNO 2015

a cura
del Supporto al Sistema Bibliotecario di Ateneo
dott.ssa Chiara Zara

Vercelli, luglio 2016

1. Introduzione:

Le tabelle prendono in considerazione una serie di risorse elettroniche cofinanziate, sia pacchetti di periodici elettronici sia banche dati, che forniscono report delle statistiche d'uso secondo lo standard COUNTER.

Le statistiche d'uso presentate riguardano quindi:

- ❖ pacchetti di riviste elettroniche multidisciplinari dei seguenti editori:
 - Cambridge University Press
 - Elsevier
 - JSTOR
 - Springer
 - Wiley

- ❖ pacchetti di specifici ambiti disciplinari dei seguenti editori:
 - ACS American Chemical Society
 - AMA American Medical Association
 - Annual Reviews
 - BioOne1
 - BMJ British Medical Journal
 - Cell Press
 - Nature
 - Royal Society of Chemistry
 - Science

- ❖ banche dati:
 - Mathscinet
 - WOS

I dati di utilizzo sono quelli desunti dai report disponibili sui siti degli editori e compilati secondo le indicazioni dello standard internazionale per la rilevazione ed il monitoraggio delle risorse elettroniche COUNTER (Counting Online Usage of Networked Electronic Resources).

Si fa riferimento per i periodici al Journal Report 1 - Number of Successful Full-Text Article Requests by Month and Journal ¹.

Per ciascuna risorsa viene presentata una tabella con una serie di dati e indici, diversi secondo la tipologia di risorsa.

Per i periodici elettronici:

- numero totale degli articoli scaricati nel corso dell'anno;
- numero dei titoli utilizzati, vale a dire numero dei titoli di ciascun pacchetto dai quali è stato scaricato almeno un articolo nel corso dell'anno;
- numero complessivo dei titoli considerati ai fini delle rilevazioni statistiche;
- percentuale di utilizzo, vale a dire percentuale dei titoli utilizzati sul totale dei titoli del pacchetto;
- media degli articoli scaricati per titolo;

¹ Full-text article: The complete text, including all references, figures and tables, of an article, plus links to any supplementary material published with it. <http://www.projectcounter.org/r4/APPA.pdf>

- costo totale del pacchetto (costo complessivo fatturato comprensivo di IVA)
- costo medio di ciascun articolo scaricato (ottenuto considerando solo il costo complessivo dell'online, non di eventuali abbonamenti cartacei).

Per le banche dati i seguenti parametri (se disponibili):

- numero totale delle sessioni nel corso dell'anno
- numero totale delle ricerche nel corso dell'anno
- costo totale della banca dati (costo complessivo fatturato comprensivo di IVA)
- costo medio di ciascuna sessione
- costo medio di ciascuna ricerca.
- numero dei Result Clicks (il "click" a partire da un insieme di risultati di una ricerca in un database - Result Click: A click originating from a set of search results; i.e. the same as a Search Click, <http://www.projectcounter.org/r4/APPA.pdf>)
- numero dei Record Views (la richiesta andata a buon fine e la visualizzazione di un record di un database (conteggiando solo i record completi - Record View : A Successful Request for a database record that has originated from a set of search results, from browsing the database, or from a click on another database record. (Only full database records may be counted, not Previews of Records).
- costo medio per Result Clicks
- costo medio per Record views

2. Pacchetti di periodici elettronici multidisciplinari

2.1. Cambridge University Press

Fonte dei dati:

sito CUP http://journals.cambridge.org/cjoreports/cjoreports_organisation_usage_statistics.do

CUP 2015	
articoli scaricati	932
titoli utilizzati	117
titoli complessivi	340
costo totale	11.500,00*
percentuale di utilizzo	34,41
media articoli scaricati	2,74
costo per articolo	12,34*

**Nota: costo presunto, la spesa non è stata ancora fatturata da parte della CRUI*

2.2. Elsevier-Science Direct

Fonte dei dati:

sito Elsevier <http://usagereports.elsevier.com>

Elsevier 2015	
articoli scaricati	50.447
titoli utilizzati	1.547
titoli complessivi	2.243
costo totale	142.342,74
percentuale di utilizzo	68,97
media articoli scaricati	22,49
costo per articolo	2,82

2.3. JSTOR

Fonte dei dati:

<https://www.jstor.org/analytics/>

JSTOR 2015	
articoli scaricati	5.121
titoli utilizzati	837
titoli complessivi	1.725
costo totale	15.531,54
percentuale di utilizzo	48,52
media articoli scaricati	2,97
costo per articolo	3,03

2.4. Springer

Fonte dei dati:

sito Springer <http://link.springer.com/>

Springer 2015	
articoli scaricati	7.685
titoli utilizzati	911
titoli complessivi	2.090
costo totale	43.406,05
percentuale di utilizzo	43,59
media articoli scaricati	3,68
costo per articolo	5,65

2.5. Wiley-Onlinelibrary

Fonte dei dati:

sito Wiley <http://onlinelibrary.wiley.com/administrator-login>

Wiley 2015	
articoli scaricati	17.025
titoli utilizzati	949
titoli complessivi	2.283
costo totale	60.910,77
percentuale di utilizzo	41,57
media articoli scaricati	7,46
costo per articolo	3,58

3. Pacchetti di periodici elettronici di specifici ambiti disciplinari

3.1. ACS

Fonte dei dati:

sito ACS <http://pubs.acs.org/4librarians/usage/>

ACS 2015	
articoli scaricati	7.516
titoli utilizzati	48
titoli complessivi	48
costo totale	32.015,31
percentuale di utilizzo	100,00
media articoli scaricati	156,58
costo per articolo	4,26

Vanno inoltre aggiunti gli Archives, 1136 articoli (Journal Report 1a (R4) - Number of Successful Full-Text Article Requests from an Archive by Month and Journal) per un totale complessivo di 8.652 DL.

3.2. AMA (American Medical Association)

Fonte dei dati: sito AMA <http://sitemaster.jamanetwork.com/admin/login.aspx>

AMA 2015	
articoli scaricati	966
titoli utilizzati	10
titoli complessivi	10
costo totale	16.754,88
percentuale di utilizzo	100,00
media articoli scaricati	96,60
costo per articolo	17,34

3.3. Annual Reviews

Fonte dei dati:

sito Annual Reviews

<http://arjournals.annualreviews.org/action/institutionAdminSubscriptionManager>

Annual Reviews 2015	
articoli scaricati	667
titoli utilizzati	36
titoli complessivi	37
costo totale	6.290,00
percentuale di utilizzo	97,30
media articoli scaricati	18,03
costo per articolo	9,43

3.4. BioOne1

Fonte dei dati sito BioOne

<http://www.bioone.org/action/showPreferences?menuTab=Journals&type=favorite&type=subscribed>

BioOne1 2015	
articoli scaricati	822
titoli utilizzati	107
titoli complessivi	108
costo totale	3.827,26
percentuale di utilizzo	99,07

BioOne1 2015	
media articoli scaricati	7,61
costo per articolo	4,66

3.5 BMJ (British Medical Journal)

Fonte dei dati: sito BMJ: <http://journals.bmj.com/cgi/instadmininfo>

BMJ 2015	
articoli scaricati	1.504
titoli utilizzati	30
titoli complessivi	31
costo totale	11.868,53
percentuale di utilizzo	96,77
media articoli scaricati	48,52
costo per articolo	7,89

3.6. Cell

Fonte dei dati:

sito Elsevier <http://usagereports.elsevier.com>

CELL 2015	
articoli scaricati	2.222
titoli utilizzati	13
titoli complessivi	13
costo totale	4.339,78
percentuale di utilizzo	100,00
media articoli scaricati	170,92
costo per articolo	1,95

3.7. Nature

Fonte dei dati: sito <http://www.mpsinsight.com/npg>

NATURE 2015	
articoli scaricati	6.821
titoli utilizzati	15
titoli complessivi	15
costo totale	54.359,54
percentuale di utilizzo	100,00
media articoli scaricati	454,73
costo per articolo	7,97

I dati della tabella si riferiscono al pacchetto sottoscritto dal Sistema Bibliotecario costituito da:

- Nature
- Nature Medicine
- Nature Genetics
- Nature Reviews Cancer
- Nature Reviews Drug Discovery
- Nature Biotechnology
- Nature Reviews Molecular Cell Biology
- Nature Reviews Immunology
- Nature Cell Biology
- Nature Immunology
- Nature Reviews Genetics
- Nature Neuroscience
- Nature Structural & Molecular Biology
- Nature Reviews Neuroscience
- Nature Reviews Microbiology

A questi vanno aggiunti i seguenti download:

Nature archive: 1869-1949	7
Nature archive: 1950-1986	92
Nature archive: 1987-1996	58
TOTALE	157

Vanno aggiunti inoltre 3977 DL da riviste Nature sottoscritte dalle singole Biblioteche oppure da abbonamenti non più attivi. A titolo esemplificativo si riportano i primi 10 titoli in ordine di utilizzo:

Titolo	Articoli
Scientific Reports	614
Oncogene	360
Nature Communications	340
Journal of Investigative Dermatology	311
Kidney International	201
Cell Death and Differentiation	149
Molecular Therapy	142
Cell Death & Disease	139
British Journal of Cancer	111
Leukemia	107

Il totale complessivo risulta così essere di 10.955 DL.

3.8. Royal Society of Chemistry (RSC)

Fonte dei dati:

sito <http://www.mpsinsight.com/rsc/>

RSC 2015	
articoli scaricati	4.686
titoli utilizzati	49
titoli complessivi	50
costo totale	5.570,52
percentuale di utilizzo	98,00
media articoli scaricati	93,72
costo per articolo	1,19

Vanno inoltre aggiunti gli Archives (RSC Journals Archive 1841-1996), 390 articoli per un totale complessivo di 5.076 DL.

3.9. Science

Fonte dei dati:

sito Science http://www.sciencemag.org/subscriptions/inst_manage.dtl

SCIENCE 2015	
articoli scaricati	1.481
titoli utilizzati	2
titoli complessivi	2
costo totale	8.522,00
percentuale di utilizzo	100,00
media articoli scaricati	740,50
costo per articolo	5,75

Tabella Riassuntiva:

Risorsa	Articoli 2015
ACS	7.516
AMA	966
Annual reviews	667
BioOne1	822
BMJ	1.504
Cell	2.222
CUP	932
Elsevier	50.447
JSTOR	5.121
Nature	6.821

Risorsa	Articoli 2015
RSC	4.686
Science	1.481
Springer	7.685
Wiley	17.025
TOTALE	107.895

4. Banche dati

4.1 Mathscinet

Fonte dei dati: sito <http://www.ams.org/CounterSushiServer/>

Mathscinet 2015	
Ricerche	1.140
Costo totale	4.910,26
Costo per ricerca	4,31
Result Clicks	386
Record Views	404
Costo per Result Clicks	12,72
Costo per Record views	12,15

4.2 WOS

Fonte dei dati: sito <http://usagereports.webofscience.com>

WOS 2015	
Sessioni	6.439
Ricerche	16.103
Costo totale	8.367,46
Costo per sessione	1,30
Costo per ricerca	0,52
Result Clicks	14.777
Record Views	5.780
Costo per Result Clicks	0,57
Costo per Record views	1,45